

AD-A116 532

ARMY TRAINING DEVELOPMENTS INST FORT MONROE VA
WORD CRITICALITY ANALYSIS. MOS: 24H. SKILL LEVELS 1 & 2.(U)
SEP 81 A A LONGO
MOS-24H

F/G 5/9

UNCLASSIFIED

NL

Page 1
of 1

1

1

END
DATE
FILMED
8 82
DTIC

AD A116532

(P)

DTIC FILE COPY

HEADQUARTERS

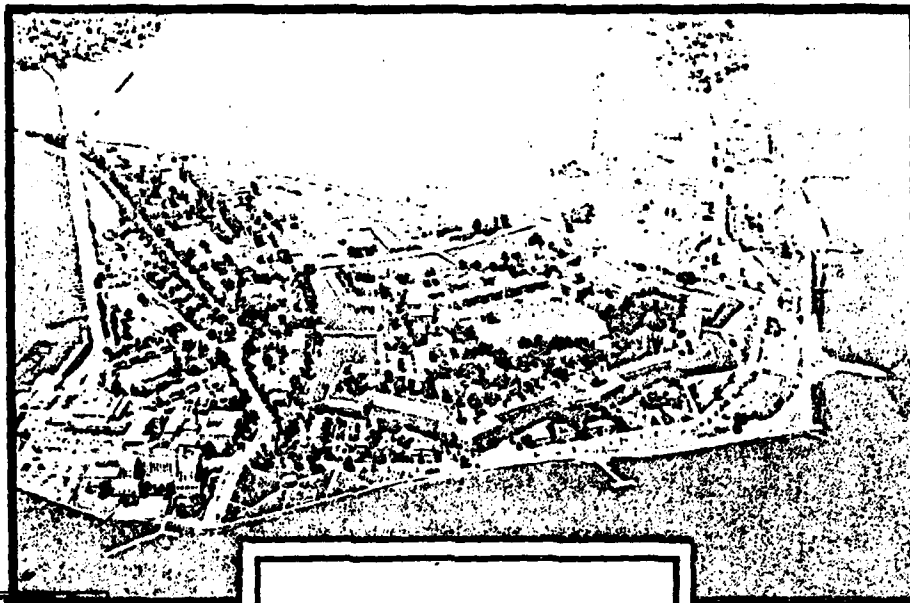
DATA CONTROL NUMBER

100 NO / PROJECT NO

UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND

FORT MONROE, VIRGINIA 23651

Copy available to DTIC does not
permit fully legible reproduction



DTIC
ELECTE
JUL 7 1982
H

DISTRIBUTION STATEMENT

Approved for public release;
Distribution Unlimited

Word Criticality Analysis

MOS: 24H

Skill Level 31 + 2

82 07 06 220

COPY ____ OF ____ COPIES

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

FORM
ATOP Oct 80 109-1 Feb 80 edition may be used
until exhausted.

82 07 06 220

DISCLAIMER NOTICE

**THIS DOCUMENT IS BEST QUALITY
PRACTICABLE. THE COPY FURNISHED
TO DTIC CONTAINED A SIGNIFICANT
NUMBER OF PAGES WHICH DO NOT
REPRODUCE LEGIBLY.**

UNCLASSIFIED

SECURITY CLASSIFICATION OF THIS PAGE (When Data Entered)

REPORT DOCUMENTATION PAGE		READ INSTRUCTIONS BEFORE COMPLETING FORM
1. REPORT NUMBER 24 H	2. GOVT ACCESSION NO. AD-A116 532	3. RECIPIENT'S CATALOG NUMBER
4. TITLE (and Subtitle) Word Criticality Analysis MOS: 24 H Skill Level: 1 & 2		5. TYPE OF REPORT & PERIOD COVERED Final
7. AUTHOR(s) Dr. Alexander A. Longo		6. PERFORMING ORG. REPORT NUMBER
9. PERFORMING ORGANIZATION NAME AND ADDRESS Training Developments Institute ATTN: ATTC-DOR Fort Monroe, VA 23651		8. CONTRACT OR GRANT NUMBER(s)
11. CONTROLLING OFFICE NAME AND ADDRESS Training Developments Institute ATTN: ATTC-DOR Fort Monroe, VA 23651		10. PROGRAM ELEMENT, PROJECT, TASK AREA & WORK UNIT NUMBERS
14. MONITORING AGENCY NAME & ADDRESS (if different from Controlling Office)		12. REPORT DATE Sep 1981
		13. NUMBER OF PAGES 18
		15. SECURITY CLASS. (of this report) Unclassified
		16a. DECLASSIFICATION/DOWNGRADING SCHEDULE
16. DISTRIBUTION STATEMENT (of this Report) Approved for Public Release; Distribution is unlimited.		
17. DISTRIBUTION STATEMENT (of the abstract entered in Block 20, if different from Report)		
18. SUPPLEMENTARY NOTES		
19. KEY WORDS (Continue on reverse side if necessary and identify by block number) MOS Vocabulary Readability Comprehension of text Curriculum Development		
20. ABSTRACT (Continue on reverse side if necessary and identify by block number) This report contains terms selected as having some degree of criticality in the training/performance of tasks contained in the respective MOS Soldier's Manual (SM). These critical words were selected by subject matter/job experts knowledgeable in their MOS. The vocabulary set used as the basis for critical word analysis was the Word Frequency Report based on the SM for the same MOS.		

DD FORM 1 JAN 73 1473 EDITION OF 1 NOV 65 IS OBSOLETE

UNCLASSIFIED

SECURITY CLASSIFICATION OF THIS PAGE (When Data Entered)

Contents and General Information

1. The Word Criticality Analysis (WCA) reports were reproduced exactly as generated via computer printout. The prime users of this document were fully cognizant of its contents and required no special instructions for interpretation. However, for the sake of other readers, the following brief description of contents is provided.

2. The WCA reports for most MOS are divided as follows:

- o Skill Level I
- o Skill Level II

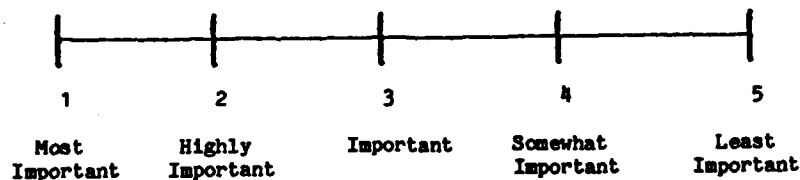
However, due to the way some Soldier Manuals are constructed, the WCA for some MOS have both Skill Levels merged into one report. Each Skill Level is subdivided into two sections.

a. Introductory - these MOS critical words, identified by the code "TRN", represent terms unmatched on the master tape for that MOS. (Reasons for this include: words volunteered as critical; keypunching errors; updating master tapes per changes in SM, etc). NOTE: The number to the left of each critical word is its criticality index defined below.

b. Main - these MOS critical words are ranked alphabetically within a criticality index (defined below) that also is ranked from 1-5. The numbers to the right of the critical words represent the SM page on which that term appeared and its frequency of appearance. Example "222,4" is interpreted as: "4 times on page 222". NOTE: Due to computer programming/sort difficulties, the accuracy of correct page referencing is only approximately 80% for most reports. Improvements in programming and coding increased this accuracy to 95% in those reports completed last (i.e., dated Jan-Mar 82).

3. Word Criticality Index:

The following 5 point rating scale was used by a team of up to 3 subject matter experts from Army MOS proponent schools to rate each word selected as having some importance for training/performing a critical task:



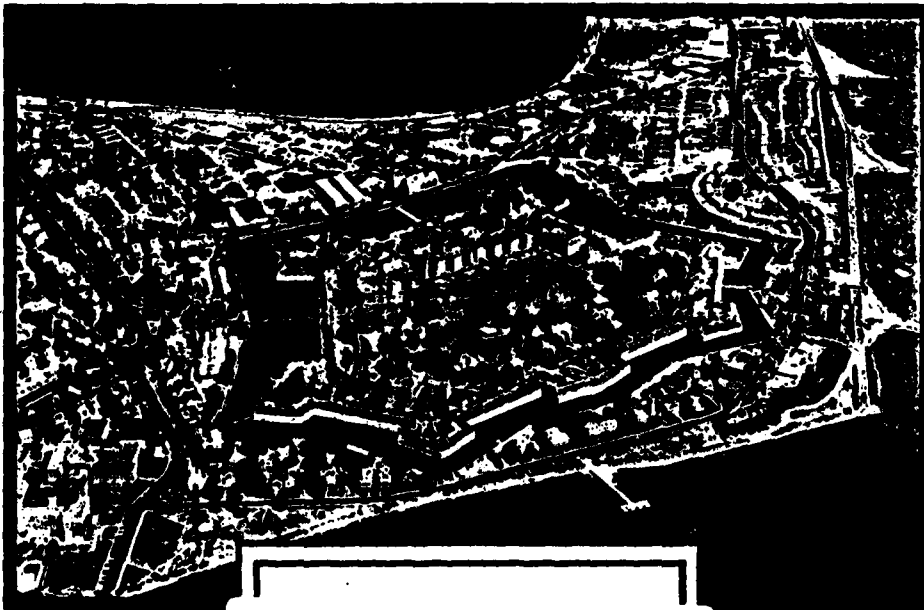
Accession To	
NTIS CR-1	
DTIC TAB	
Unannounced	
Justification	
By	Distribution/
Availability Codes	
Dist	Avail and/or
	Special
A23	

HEADQUARTERS
UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND
FORT MONROE, VIRGINIA 23651

DATA CONTROL NUMBER 100 00 / PROJECT 00

WCA
2 FEB 1982

ORAD
up dt



WORD CRITICALITY MERGED
MOS 24H
SKILL 1

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPPD

ATDP FORM 109 Replaces ATDP 116, Jul 75, which is obsolete

COPY ____ OF ____ COPIES

SEQUENTIAL DATA MANAGER

PAGE NO 1

20 Jan 68

J E J O J J M O K J O J J M O J I O J

MODE RETRIEVE
REV M=1, T=3, LEN=21

EXIT EQUAL

MOVE T=1, U=1, LEN=1

MOVE M=1, U=2, LEN=22

MOVE M=2, U=2, LEN=22

WRITE SYSUT3

EXIT TRANSACTION

PRINT TRANSACTION

NE DIA 410/NE
WH. 16

PAGE NO

2 TYPE RECORD BYTES

1 AN/USM-218C				TRN	20
4 ARTIFICIAL				TRN	20
1 CALCULATS				TRA	20
1 COORDINATION				TRA	20
1 CENTIMETERS				TRA	20
1 NFO				TRN	20
1 INTENSIFIED				TRN	20
3 SCORE				TRN	20
3 SLIDE				TRN	20
2 TMS				TRA	20
1 VOLMETER				TRA	20
1 VPT				TRN	20
4 WHETER				TRA	20
3 WRECH				TRA	20
MASTER READ	8544	TRANS READ	409	UPDATED RECORDS	2976
LRECL	32	LRECL	26	LRECL	32
BLKSIZE	3136	BLKSIZE	2500	BLKSIZE	3136

SYNCSORT IV-AND-A-HALF COPYRIGHT WHITLOW COMPUTER SYSTEMS, INC. 1979 REL 2.3EN DATE=82/020 TIME=09.59.23
HVT RPL 2108 CPU MODEL 65

SORT FIELDS=(1,29,CH,A)

WER1368 DCS PARM MISSING ON SORTIN DD

WER1378 CORE AVAIL 0114888,REQ MAX USED 0114888

WER1318 SECONDARY EXTENTS OBTAINED 000

WER0368 R = 62

WER0388 NMAX = 281978

WER1638 TRCKS-PRIM=000780,SEC=000000,REL=000000

WER0378 G = 1966

WER1378 DATA HIAS = 00

WER1241 TRK OVER-ALLOC FACTOR= PRIM/USED=076

WER045C END SORT PH

WER2461 FILESIZE 951232 BYTES

WER0541 RCD IN 2976 OUT 2976

WER1691 TPF'S APPLIED 1244

WER0321 END SYNCSORT OPT= M, THER0107,STEP5

11.05...10...15...20...25...30...35...40...45...50...55...60...65...70...75...80...85...90...95...100

HEADER1 PHOS WORD LIST BY PAGE TO 50

HEADER2 * TO 1

IF EDJ WE-ENRON

IF 2 GT "EP" GOBACK

IF SYIIN = 1 MOVE 1 TO H1,23 MOVE SPACE TO 1,132

MOVE 1 TO 1,1 MOVE 2 TO 4,22 MOVE 24 TO 28,9 GOBACK

IF 1 NE H1,23 W2 MOVE SPACE TO 1,132 MOVE 1 TO 1,1 MOVE 2 TO 4,22

MOVE 24 TO 28,9 MOVE 1 TO H1,23 GOBACK

IF R28 = 1 MOVE 24 TO 28,9 GOBACK

IF R38 = 1 MOVE 24 TO 38,9 GOBACK

IF R48 = 1 MOVE 24 TO 48,9 GOBACK

IF R58 = 1 MOVE 24 TO 58,9 GOBACK

IF R68 = 1 MOVE 24 TO 68,9 GOBACK

IF R78 = 1 MOVE 24 TO 78,9 GOBACK

IF R88 = 1 MOVE 24 TO 88,9 GOBACK

IF R98 = 1 MOVE 24 TO 98,9 GOBACK

IF R108 = 1 MOVE 24 TO 108,9 GOBACK

IF R118 = 1 MOVE 24 TO 118,9 GOBACK

W2

MOVE SPACE TO 1,132

MOVE 24 TO 28,9

DMNCODE 366 CONSTANTS 19 FULLWORDS 0 RETURN 96

EOICTU05 005 82020/820120 0959 EASY RETRIEVAL AND DATA MANIPULATOR

PAGE NO 2 TYPE RECORD BYTES

09...10...15...20...25...30...35...40...45...50...55...60...65...70...75...80...85...90...95...100

JOBNAME=THE0107 STEP=STEP6 STEP=

DDNAME I/O REPRC CMBL REKSIZE RFL DSD UNIT VOLSER

DSN

SYSPRINT

641

SYSOUT

642

SYSUDUMP

643

SYSUT1

2976

0

32

2136

FB

PS

148

UZWK4

SYS82020.T074723.RV000.THE0107.PRINT

SYSUT2

574

0

198

198

FB

PS

644

SYS82020.T074723.RV000.THE0107.R0000443

SYSIN

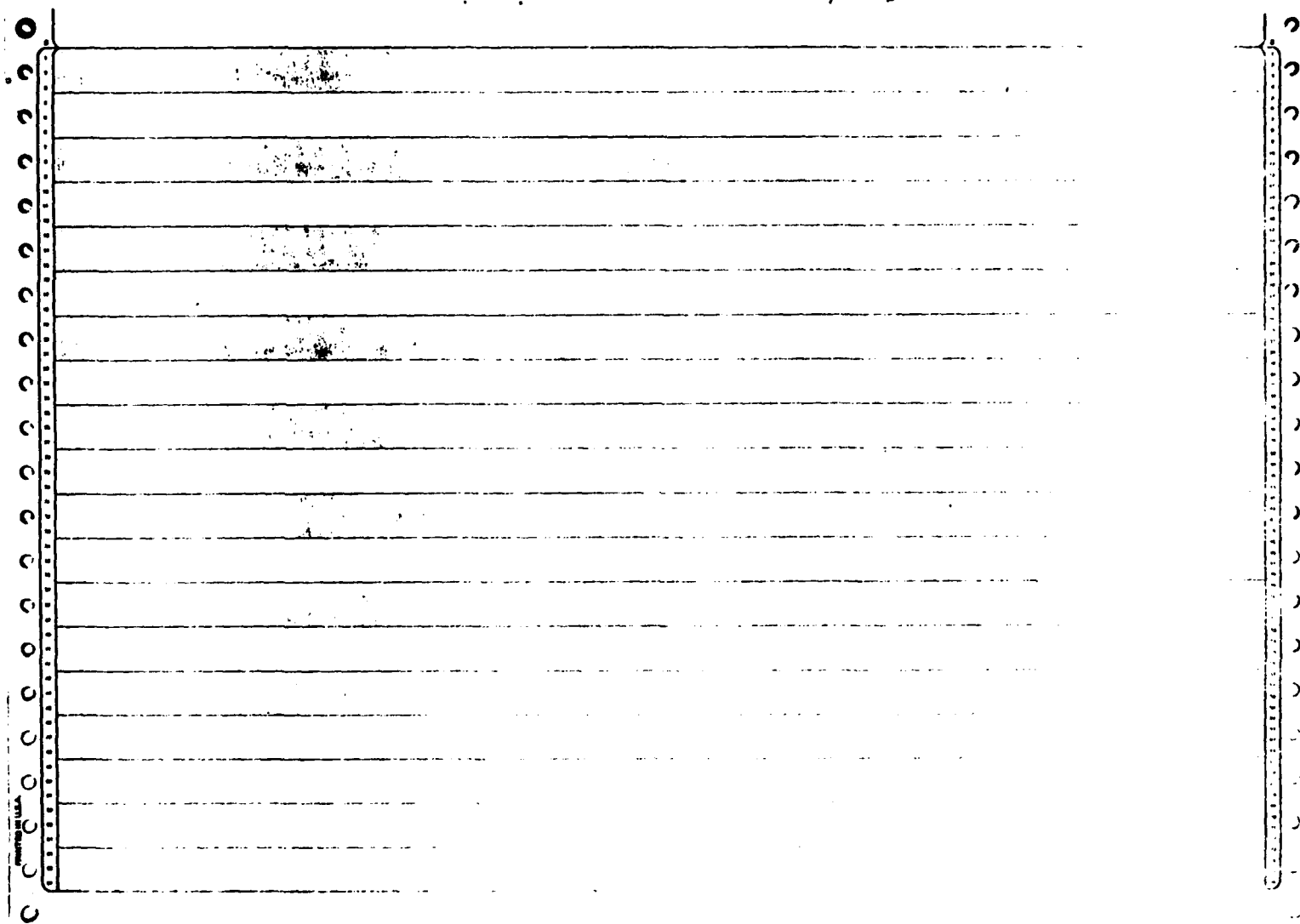
606

DATE 02020 0959 PAGE

1

A-30	2-173,1	2-172,1	2-171,1	2-169,1	2-183,1	2-182,1	2-181,1	2-179,1	2-177,1	2-176,1
	2-175,1	2-174,1	2-202,1	2-201,1	2-200,1	2-199,1	2-198,1	2-197,1	2-196,1	2-194,1
	2-193,1	2-191,1	2-190,1	2-189,1	2-188,1	2-187,1	2-186,1	2-184,1		
1	2-130,1	2-129,1								
1	2-174,2	2-173,3								
1	2-124,1	2-127,2	2-196,1	2-191,2	2-130,3	2-129,1	2-128,1	2-138,1	2-133,3	
1	2-179,2	2-180,1								
1	2-196,3									
1	2-191,3									
1	2-123,1									
1	2-127,3	2-126,3	2-133,3	2-121,1	2-202,3	2-198,3	2-139,1	2-138,2	2-136,2	2-134,2
1	2-135,3	2-131,3	2-130,3	2-129,3	2-128,4					
1	2-123,1	2-131,1	2-139,4	2-128,1	2-127,2	2-138,1	2-136,1	2-134,1	2-133,1	
1	2-172,3									
1	2-147,2	2-146,2	2-157,1	2-106,3						
1	2-201,5	2-173,3								
1	2-196,1	2-188,2	2-179,1							
1	2-170,1									
1	2-193,1	2-189,1	2-187,1	2-182,1	2-142,1					
1	2-142,1									
1	2-106,3	2-118,3	2-115,3	2-114,3	2-113,1	2-111,3	2-110,3	2-109,11		
1	2-128,1									
1	2-157,1									
1	2-198,1									
1	2-118,2									
1	2-118,4									
1	2-173,3	2-140,2	2-143,1	2-182,1	2-181,1					
1	2-157,1									
1	2-170,1									
1	2-192,1									
1	2-200,1	2-198,1	2-197,1							
1	2-123,1									
1	2-186,3									
1	2-201,3	2-199,3								
1	2-107,1									
1	2-108,1	2-118,2	2-114,3	2-110,3	2-109,3					
1	2-183,1									
1	2-126,3									
1	2-123,1	2-121,1	2-144,1	2-133,1	2-131,1	2-137,2	2-129,2	2-128,1	2-127,1	2-124,1
1	2-145,1	2-140,1	2-138,1	2-136,1						
1	2-144,1									
1	2-182,1	2-172,1	2-171,1	2-198,1	2-194,1	2-197,1	2-184,1	2-178,1	2-175,1	2-174,1
1	2-173,1	2-202,1	2-201,1	2-200,1	2-199,1	2-198,1	2-197,1	2-196,1	2-194,1	2-193,1
1	2-202,1	2-201,1	2-200,1	2-199,1	2-198,6	2-197,1	2-196,1	2-194,1	2-193,1	2-189,4
1	2-187,1	2-184,1	2-183,1	2-182,2	2-181,1	2-176,1	2-173,1	2-174,1	2-172,1	2-171,1
1	2-171,1	2-162,1	2-145,3	2-138,1	2-133,2	2-131,3	2-128,1	2-127,3	2-126,1	2-124,2
1	2-123,3	2-121,1	2-112,1	2-110,1	2-109,1					
1	2-198,1	2-179,1	2-114,1							
1	2-128,7	2-142,3	2-141,3	2-140,3						
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									
1	2-114,1									</

DEFLECTION	2-127,2	2-129,3	2-130,2	2-134,1	2-133,2	2-131,1	2-130,1	2-136,1	2-136,1	
DESIGNATOR	2-114,1	2-109,1	2-108,1							
DIE	2-190,1									
DIGITAL	2-146,1									
DIGITS	2-179,1	2-177,1								
DIRECTION	2-118,1									
DISCONNECT	2-120,4									
DISPLAY	2-130,1									
DISTRIBUTION	2-125,3	2-124,4	2-133,8	2-121,6	2-136,4	2-134,3	2-133,3	2-131,2	2-124,2	2-120,1
ELECTRICAL	2-127,2	2-126,6	2-196,1	2-194,1	2-138,5					
ELECTRON	2-177,3									
ELECTROMECHANICAL	2-202,1	2-201,1	2-200,1	2-199,1	2-198,1	2-197,1	2-196,1	2-194,1	2-193,1	2-191,1
ELECTRONIC	2-190,1	2-189,1	2-188,1	2-187,1	2-186,1	2-184,1	2-183,1	2-182,1	2-181,1	2-179,1
ENGAGEMENT	2-177,1	2-176,1	2-175,1	2-174,1	2-173,1	2-172,1	2-171,1	2-168,3	2-163,3	2-162,1
ENVIRONMENT	2-160,1	2-159,1	2-158,1	2-157,1	2-156,1	2-155,1	2-154,1	2-152,1	2-107,6	2-106,1
EQUIPMENT	2-106,1	2-143,1	2-158,2							
ERROR	2-141,2	2-137,2	2-136,3	2-135,2	2-143,1	2-201,3	2-198,3	2-161,1		
FAILURE	2-196,1	2-194,1								
FAULT	2-106,2									
FEEL	2-106,7	2-111,5	2-110,3	2-109,7	2-108,1	2-202,2	2-201,2	2-200,2	2-196,2	2-194,3
FIGURE	2-197,2	2-196,2	2-194,2	2-193,1	2-191,2	2-190,1	2-189,2	2-188,2	2-187,2	2-186,2
FILAMENT	2-184,2	2-183,1	2-182,1	2-181,1	2-179,1	2-177,1	2-176,2	2-175,2	2-174,2	2-173,2
FIXED	2-172,2	2-171,2	2-168,3	2-163,3	2-162,1	2-160,1	2-159,1	2-158,1	2-157,1	2-156,1
FM	2-155,1	2-154,2	2-152,1	2-149,1	2-148,1	2-147,1	2-146,1	2-117,2	2-116,2	2-115,2
GRAY	2-114,2	2-113,3	2-112,3							
ERROR	2-200,1									
FAILURE	2-143,1									
FAULT	2-110,1									
FEEL	2-111,1									
FIGURE	2-107,2									
FILAMENT	2-128,1	2-145,1	2-138,1	2-177,1						
FIXED	2-143,2									
FM	2-111,1	2-109,1								
	2-113,1	2-112,1	2-111,1	2-110,1	2-109,1	2-108,1	2-107,2	2-106,9	2-183,3	2-182,4
	2-181,3	2-180,3	2-179,1	2-177,2	2-176,4	2-175,4	2-174,3	2-173,4	2-172,4	2-171,4
	2-170,4	2-169,4	2-168,4	2-163,2	2-162,4	2-161,1	2-160,1	2-159,2	2-158,1	2-157,1
	2-156,1	2-155,1	2-154,1	2-153,1	2-152,1	2-151,3	2-150,3	2-149,3	2-148,3	2-147,3
	2-146,3	2-145,3	2-144,3	2-143,3	2-142,3	2-141,2	2-140,6	2-139,2	2-138,2	2-137,2
	2-136,2	2-135,2	2-134,2	2-133,3	2-132,3	2-131,3	2-130,3	2-129,3	2-128,3	2-127,3
	2-126,3	2-125,3	2-124,3	2-123,3	2-121,3	2-120,1	2-119,1	2-118,1	2-117,1	2-116,1
	2-115,1	2-114,1	2-202,4	2-201,4	2-200,2	2-199,3	2-198,3	2-197,3	2-196,4	2-194,4
	2-193,3	2-191,3	2-190,3	2-189,4	2-188,3	2-187,4	2-186,4	2-184,4		
FREQUENCY	2-202,1	2-201,1	2-200,1	2-199,1	2-198,1	2-197,1	2-176,2	2-175,1	2-174,1	2-173,1
	2-172,1	2-171,1	2-167,1	2-162,4						
FUNCTION	2-142,1									
GATE	2-199,5									
GENERAL	2-197,3	2-152,1	2-108,1							
GENERATOR	2-149,2	2-148,3	2-147,5	2-146,5	2-200,4	2-199,5	2-151,6	2-150,6		
GROUP	2-189,3	2-187,3	2-176,3							



MIS WORD LIST BY PAGE

DATE 82020 0959 PAGE 3

1	HANK	2-176,1	2-175,1	2-174,1	2-173,1	2-172,1	2-171,1	2-170,1	2-169,1	2-168,1	2-167,1
		2-140,1	2-108,3	2-202,1	2-201,1	2-199,1	2-198,1	2-194,1	2-191,1	2-190,1	2-189,1
		2-188,1	2-187,1	2-186,1	2-184,1	2-183,1	2-182,1				
1	HEART	2-107,1									
1	HEXAGON-HEAD	2-170,1									
1	HIGHLY	2-188,1									
1	IBCC	2-188,1	2-184,1	2-183,1	2-182,1	2-181,1	2-180,1	2-179,1	2-178,1	2-177,1	2-176,1
1	ICC	2-188,1	2-177,4	2-170,1	2-169,1	2-168,1	2-167,1	2-166,1	2-165,1	2-164,1	2-163,1
1	IDENTIFICATION	2-118,1	2-117,1	2-116,1	2-115,1	2-114,1	2-113,1	2-112,1	2-111,1	2-110,1	2-109,1
1	THANK	2-202,4	2-201,4	2-199,4	2-196,4	2-194,4	2-191,4	2-190,4	2-189,4	2-188,4	2-187,4
		2-186,4	2-184,4	2-183,4	2-182,4	2-176,4	2-175,4	2-174,4	2-173,4	2-172,4	2-171,4
		2-170,4	2-169,4	2-168,4	2-167,4	2-166,4	2-165,4	2-164,4	2-163,4	2-162,4	2-161,4
1	INDICATION	2-143,1									
1	INSULATION	2-144,1									
1	INSULATORS	2-137,1									
1	INTENSITY	2-121,1	2-134,1	2-136,1	2-124,2	2-123,1					
1	INTERVAL	2-118,1									
1	IPEC	2-194,1	2-183,2	2-186,1							
1	IROR	2-200,2									
1	MAINTENANCE	2-158,4	2-157,4	2-156,4	2-155,4	2-154,4	2-153,4	2-152,4	2-151,4	2-150,4	2-149,4
		2-148,1	2-147,1	2-146,1	2-145,1	2-144,1	2-143,1	2-142,1	2-141,1	2-140,1	2-139,1
		2-136,1	2-134,1	2-133,1	2-132,1	2-131,1	2-130,1	2-129,1	2-128,1	2-127,1	2-126,1
		2-125,1	2-124,1	2-123,1	2-121,2	2-120,1	2-119,1	2-118,1	2-117,1	2-116,1	2-115,1
		2-114,2	2-113,2	2-112,2	2-111,2	2-110,2	2-109,2	2-108,1	2-107,1	2-106,1	2-105,1
		2-200,1	2-199,1	2-198,1	2-197,1	2-196,1	2-194,1	2-193,1	2-191,1	2-190,1	2-189,1
		2-188,1	2-187,1	2-186,1	2-185,1	2-184,1	2-183,1	2-182,1	2-181,1	2-180,1	2-179,1
		2-178,1	2-177,1	2-176,1	2-175,1	2-174,1	2-173,1	2-172,1	2-171,1	2-170,1	2-169,1
		2-168,4	2-167,4	2-166,4	2-165,4	2-164,4	2-163,4	2-162,4	2-161,4	2-160,4	2-159,4
1	MAN-HOURS	2-110,2									
1	MARK	2-120,1	2-119,1								
1	MASTER	2-118,1									
1	MATERIAL	2-154,1									
1	MEASURE	2-142,1	2-141,1	2-140,1	2-139,1	2-138,1	2-137,1	2-136,1	2-135,1	2-134,1	2-133,1
		2-129,1	2-128,1	2-127,1	2-126,1	2-125,1	2-124,1	2-123,1	2-122,1	2-121,1	2-120,1
1	MODF	2-142,1	2-141,1	2-140,1	2-139,1	2-138,1	2-137,1	2-136,1	2-135,1	2-134,1	2-133,1
1	MULTIMETER	2-179,1	2-177,1	2-176,1	2-175,1	2-174,1	2-173,1	2-172,1	2-171,1	2-170,1	2-169,1
1	MULTIPLY	2-127,1	2-125,1	2-123,1	2-121,1	2-120,1					
1	MWU	2-161,1									
1	NONMEMORABLE	2-117,1									
1	NONRECURRING	2-114,1									
1	OHMMETER	2-159,2	2-144,4								
1	ON-SCALE	2-143,1									
1	OPERATOR	2-158,2	2-159,3								
1	ORDERS	2-161,1									
1	OSCILLOSCOPE	2-123,2	2-121,2	2-119,2	2-118,2	2-117,2	2-116,2	2-115,2	2-114,2	2-113,2	2-112,2
		2-131,2	2-130,2	2-129,2	2-128,2	2-127,2	2-126,2	2-125,2	2-124,2	2-123,2	2-122,2
1	PEAK-TO-PEAK	2-127,4									
1	PERFORMANCE	2-202,2	2-201,2	2-199,2	2-198,2	2-197,2	2-196,2	2-195,2	2-194,2	2-193,2	2-192,2
		2-191,2	2-190,2	2-189,2	2-188,2	2-187,2	2-186,2	2-185,2	2-184,2	2-183,2	2-182,2
		2-181,2	2-180,2	2-179,2	2-178,2	2-177,2	2-176,2	2-175,2	2-174,2	2-173,2	2-172,2

DATE 82020 0959 PAGE

[illegible]

HMS WORD LIST BY PAGE

DATE 82020 0959 PAGE

5

1 SETUP	2-126,1	2-125,1	2-134,1	2-123,1	2-121,1	2-131,1	2-130,1	2-129,1	2-128,1	2-127,1
1 SHOCK	2-107,2	2-112,1	2-111,1	2-110,1	2-109,1	2-108,1	2-106,1	2-120,1	2-119,1	2-118,1
1 SHOP	2-113,1	2-116,1	2-115,1	2-114,1	2-202,1	2-201,1	2-200,1	2-199,1	2-198,1	2-197,1
	2-196,1	2-194,1	2-193,1	2-191,1	2-190,1	2-189,1	2-188,1	2-187,1	2-186,1	2-184,1
	2-183,1	2-182,1	2-181,1	2-179,1	2-177,1	2-176,1	2-175,1	2-174,1	2-173,1	2-172,1
	2-171,1	2-170,1	2-169,1	2-168,1	2-163,1	2-162,1	2-161,1	2-144,1	2-143,1	2-142,1
	2-160,1	2-159,1	2-158,1	2-157,1	2-156,1	2-155,1	2-154,1	2-153,1	2-152,1	2-151,1
	2-150,1	2-149,1	2-148,1	2-147,1	2-146,1	2-145,1	2-141,1	2-140,1	2-138,1	2-136,1
	2-134,1	2-133,1	2-132,1	2-131,1	2-130,1	2-129,1	2-128,1	2-127,1	2-126,1	2-125,1
1 SIGNAL	2-124,1	2-123,1	2-121,1	2-120,2	2-119,2	2-118,2	2-117,2	2-116,2	2-115,2	2-114,2
1 SYNCHRO	2-113,2	2-112,2	2-111,2	2-110,2	2-109,2	2-108,2	2-107,2	2-106,2	2-105,2	2-104,2
1 SPANNER	2-103,2	2-102,2	2-101,2	2-100,2	2-99,2	2-98,2	2-97,2	2-96,2	2-95,2	2-94,2
1 STANDARDS	2-93,2	2-92,2	2-91,2	2-90,2	2-89,2	2-88,2	2-87,2	2-86,2	2-85,2	2-84,2
	2-83,2	2-82,2	2-81,2	2-80,2	2-79,2	2-78,2	2-77,2	2-76,2	2-75,2	2-74,2
	2-73,2	2-72,2	2-71,2	2-70,2	2-69,2	2-68,2	2-67,2	2-66,2	2-65,2	2-64,2
	2-63,2	2-62,2	2-61,2	2-60,2	2-59,2	2-58,2	2-57,2	2-56,2	2-55,2	2-54,2
	2-53,2	2-52,2	2-51,2	2-50,2	2-49,2	2-48,2	2-47,2	2-46,2	2-45,2	2-44,2
	2-43,2	2-42,2	2-41,2	2-40,2	2-39,2	2-38,2	2-37,2	2-36,2	2-35,2	2-34,2
	2-33,2	2-32,2	2-31,2	2-30,2	2-29,2	2-28,2	2-27,2	2-26,2	2-25,2	2-24,2
	2-23,2	2-22,2	2-21,2	2-20,2	2-19,2	2-18,2	2-17,2	2-16,2	2-15,2	2-14,2
	2-13,2	2-12,2	2-11,2	2-10,2	2-9,2	2-8,2	2-7,2	2-6,2	2-5,2	2-4,2
	2-3,2	2-2,2	2-1,2	2-0,2	2-0,1	2-0,1	2-0,1	2-0,1	2-0,1	2-0,1
1 SUBTRACT	2-135,1	2-134,1	2-133,1	2-132,1	2-131,1	2-130,1	2-129,1	2-128,1	2-127,1	2-126,1
1 SUFFICIENT	2-125,1	2-124,1	2-123,1	2-122,1	2-121,1	2-120,1	2-119,1	2-118,1	2-117,1	2-116,1
1 SWEEP	2-115,1	2-114,1	2-113,1	2-112,1	2-111,1	2-110,1	2-109,1	2-108,1	2-107,1	2-106,1
1 SWITCH	2-105,1	2-104,1	2-103,1	2-102,1	2-101,1	2-100,1	2-99,1	2-98,1	2-97,1	2-96,1
1 SYNCHRO	2-95,1	2-94,1	2-93,1	2-92,1	2-91,1	2-90,1	2-89,1	2-88,1	2-87,1	2-86,1
1 TCC	2-85,1	2-84,1	2-83,1	2-82,1	2-81,1	2-80,1	2-79,1	2-78,1	2-77,1	2-76,1
1 TDECC	2-75,1	2-74,1	2-73,1	2-72,1	2-71,1	2-70,1	2-69,1	2-68,1	2-67,1	2-66,1
1 TIME	2-65,1	2-64,1	2-63,1	2-62,1	2-61,1	2-60,1	2-59,1	2-58,1	2-57,1	2-56,1
1 TIME/DIVISION	2-55,1	2-54,1	2-53,1	2-52,1	2-51,1	2-50,1	2-49,1	2-48,1	2-47,1	2-46,1
1 TRACE	2-45,1	2-44,1	2-43,1	2-42,1	2-41,1	2-40,1	2-39,1	2-38,1	2-37,1	2-36,1
1 TROUBLESHOOT	2-35,1	2-34,1	2-33,1	2-32,1	2-31,1	2-30,1	2-29,1	2-28,1	2-27,1	2-26,1
1 UNIT	2-25,1	2-24,1	2-23,1	2-22,1	2-21,1	2-20,1	2-19,1	2-18,1	2-17,1	2-16,1
	2-15,1	2-14,1	2-13,1	2-12,1	2-11,1	2-10,1	2-9,1	2-8,1	2-7,1	2-6,1
	2-5,1	2-4,1	2-3,1	2-2,1	2-1,1	2-0,1	2-0,1	2-0,1	2-0,1	2-0,1
1 URGENT	2-135,1	2-134,1	2-133,1	2-132,1	2-131,1	2-130,1	2-129,1	2-128,1	2-127,1	2-126,1
1 VARIABLE	2-125,1	2-124,1	2-123,1	2-122,1	2-121,1	2-120,1	2-119,1	2-118,1	2-117,1	2-116,1
1 VERTICAL	2-115,1	2-114,1	2-113,1	2-112,1	2-111,1	2-110,1	2-109,1	2-108,1	2-107,1	2-106,1
	2-105,1	2-104,1	2-103,1	2-102,1	2-101,1	2-100,1	2-99,1	2-98,1	2-97,1	2-96,1
1 VOLT	2-95,1	2-94,1	2-93,1	2-92,1	2-91,1	2-90,1	2-89,1	2-88,1	2-87,1	2-86,1
1 VOLTAGE	2-85,1	2-84,1	2-83,1	2-82,1	2-81,1	2-80,1	2-79,1	2-78,1	2-77,1	2-76,1
1 WAVEFORM	2-75,1	2-74,1	2-73,1	2-72,1	2-71,1	2-70,1	2-69,1	2-68,1	2-67,1	2-66,1

[illegible]

DATE 02020 0959 PAGE

[illegible]

[illegible]

MNS WORD LIST BY PAGE

DATE 02020 0959 PAGE

BASE	2-121,1	2-120,2	2-123,1	2-120,1	2-120,2	2-127,3	2-130,1	2-130,6	2-136,2
BEEN	2-134,3	2-133,3	2-141,1						
BEFORE	2-103,1	2-161,1	2-143,1	2-190,1	2-194,1	2-109,1	2-180,1	2-177,1	
BELT	2-106,1	2-104,1	2-100,1	2-177,1	2-196,1	2-194,1	2-199,1	2-190,1	2-109,1
BREATHING	2-107,1								
CARRYING	2-107,1								
CASE	2-157,1	2-159,1							
CHANGE	2-121,3	2-120,8	2-115,1	2-119,6	2-110,1				
CHEMICAL	2-100,5								
CLEAN	2-154,1	2-152,1							
CLEANING	2-154,1								
COMPARISON	2-129,3	2-130,3							
COMPLETENESS	2-152,1								
COMPLETION	2-110,1								
CONDITION	2-101,1	2-152,1							
CONTACT	2-107,1								
CONTAMINATION	2-100,3								
CONTINUITY	2-100,3								
DESCRIPTION	2-114,1								
DIAL	2-124,1	2-130,1	2-135,5	2-134,1					
DIFFERENT	2-147,1	2-146,1							
DIVISION	2-134,1								
DOCUMENT	2-119,1	2-114,1							
EDGE	2-135,2	2-134,1							
ENERGIZING	2-140,1								
ENOUGH	2-134,1								
EXACT	2-135,2	2-130,1							
EXPANDED	2-124,1								
FILL	2-109,1	2-108,1	2-107,1	2-108,1	2-108,1	2-109,1	2-108,2	2-107,3	2-108,2
FOUND	2-114,1	2-107,1							
FRONT	2-121,1	2-120,2	2-119,2						
GAS	2-143,1								
GUARD	2-144,1								
HAND	2-126,4	2-123,5							
HEIGHT	2-123,1								
HIGH	2-173,1	2-172,1	2-171,1	2-162,1	2-201,1	2-200,1	2-199,1	2-198,1	2-197,1
HIGHER	2-173,1	2-174,1	2-202,1						
HOOD	2-124,2	2-145,1							
HOURS	2-100,1								
IF	2-111,1								
IMPROVED	2-100,1	2-191,2	2-140,2	2-169,2	2-188,2	2-107,2	2-180,2	2-104,2	2-103,2
ISSUE	2-170,2	2-173,2	2-174,2	2-173,2	2-172,2	2-171,2	2-170,2	2-169,2	2-168,2
	2-161,2	2-160,2	2-143,3	2-140,2	2-127,1	2-126,1	2-124,1	2-121,1	2-118,2
	2-110,2	2-109,1	2-107,3	2-202,2	2-201,2	2-199,2	2-198,2	2-194,2	2-111,1
	2-200,1	2-193,1	2-189,1	2-187,1	2-183,1	2-182,1	2-180,1		
	2-114,3	2-115,1							

MGS WORD LIST BY PAGE

DATE 82020 0959 PAGE

10

3 KIT	2-202,1	2-201,1	2-260,1	2-199,1	2-198,1	2-197,1	2-196,1	2-194,1	2-193,1	2-191,1
	2-190,1	2-189,1	2-188,1	2-187,1	2-186,1	2-184,1	2-183,1	2-182,1	2-181,1	2-179,1
	2-177,1	2-176,1	2-175,1	2-174,1	2-173,1	2-172,1	2-171,1	2-170,1	2-168,2	2-163,1
	2-162,1	2-160,1	2-159,1	2-158,1	2-157,1	2-156,1	2-155,1	2-154,1	2-152,1	2-151,2
	2-150,1	2-106,4								
3 KNOWS	2-158,1	2-160,1								
3 LEADING	2-154,1	2-135,2								
3 LEADS	2-140,1	2-159,1	2-162,2							
3 LEAVE	2-142,1									
3 LIFTING	2-168,1	2-151,1	2-170,1							
3 LOG	2-117,1	2-116,1								
3 LOWER	2-127,2	2-123,1								
3 M-17A1	2-100,1									
3 MAGNIFIED	2-138,2	2-136,2	2-134,1							
3 MAJOR	2-108,1									
3 MANY	2-110,1									
3 MASK	2-106,2									
3 MESSAGE	2-107,1									
3 MESSAGE	2-121,4									
3 METAL	2-156,1	2-155,1	2-198,1							
3 MOVE	2-163,2	2-151,2	2-150,2	2-155,1	2-134,1	2-133,1	2-131,2	2-174,1	2-170,1	2-169,2
	2-168,1									
3 MOVEMENT	2-139,1	2-169,1	2-151,1	2-150,1						
3 NECESSARY	2-143,1	2-138,1	2-134,1	2-109,1	2-108,2					
3 NOISE	2-143,1									
3 NOTEBOOK	2-120,1									
3 NUMBER	2-108,2	2-110,2	2-169,4	2-120,1	2-119,1	2-116,2	2-117,2	2-116,1	2-115,1	2-114,5
	2-111,3	2-130,1	2-133,1	2-121,1						
3 OMITTING	2-123,2									
3 ON/OFF	2-143,2									
3 ONLY	2-200,1									
3 OUTSIDE	2-192,1	2-159,1	2-150,2	2-134,1	2-133,2					
3 PANEL	2-143,1									
3 PLACE	2-120,1	2-123,2	2-151,1	2-120,1	2-169,1	2-160,1	2-163,1			
3 PRINTS	2-133,3	2-131,4								
3 POST	2-193,1	2-119,2	2-131,4	2-120,2						
3 PREPARE	2-112,1	2-111,1	2-116,1	2-113,1	2-114,1	2-113,1	2-108,1	2-110,1	2-109,1	2-201,1
	2-199,1	2-183,1	2-176,1	2-173,1	2-174,1	2-173,1	2-170,3	2-169,1	2-168,2	2-163,1
	2-162,1	2-151,2	2-150,1	2-116,1	2-117,1	2-202,1				
3 PRIORITY	2-114,1	2-109,1	2-168,1							
3 PROTECTIVE	2-106,2									
3 QUARTERLY	2-151,2									
3 RATE	2-138,1	2-136,1	2-134,1	2-133,1	2-127,1	2-124,1	2-131,1	2-130,1	2-129,1	2-128,1
3 ROTATION	2-172,3									
3 SEQUENCE	2-143,1									
3 SERIAL	2-108,1	2-117,1	2-116,1	2-111,1	2-109,1	2-118,1				
3 SHELTER	2-193,3	2-168,5	2-163,5							
3 STONED	2-109,1									
3 STABLE	2-127,1	2-138,2	2-136,1	2-134,1	2-133,1	2-131,1				
3 STEPS	2-173,1	2-140,3	2-172,1	2-144,1	2-143,3	2-126,2	2-136,1	2-127,1	2-123,4	2-124,2

	2-123,1	2-121,2	2-200,1	2-199,2	2-202,3	2-201,2	2-174,1	2-176,1	2-175,1	2-190,3
3 STOCK	2-197,3	2-103,1	2-101,1							
3 SUBMITTED	2-109,1	2-174,1	2-170,1	2-109,1						
3 SURFACES	2-100,1									
3 TASK	2-155,1	2-152,1	2-160,1	2-150,1	2-156,1					
	2-109,2	2-107,2	2-109,2	2-109,2	2-129,2	2-128,2	2-127,2	2-126,2	2-125,2	2-124,2
	2-123,2	2-121,4	2-120,2	2-119,2	2-110,2	2-117,3	2-116,3	2-115,3	2-114,3	2-113,2
	2-112,3	2-111,2	2-110,2	2-109,2	2-132,2	2-131,2	2-130,2	2-133,2	2-145,2	2-144,2
	2-143,2	2-142,2	2-141,2	2-140,2	2-140,2	2-139,2	2-138,2	2-137,2	2-136,2	2-135,2
	2-177,1	2-176,2	2-175,2	2-174,1	2-173,1	2-172,1	2-171,2	2-170,2	2-169,2	2-168,2
	2-163,2	2-162,2	2-161,2	2-160,2	2-159,2	2-158,2	2-157,2	2-156,2	2-155,2	2-154,2
	2-153,2	2-152,2	2-151,2	2-150,2	2-149,2	2-148,2	2-147,2	2-146,2	2-145,2	2-144,2
	2-193,1	2-191,2	2-190,1	2-189,2	2-188,1	2-187,1	2-186,1	2-185,1	2-184,1	2-183,1
	2-200,1	2-199,2	2-198,1	2-202,2						
3 TERMINAL	2-157,1									
3 TK-105/G	2-154,1	2-152,1	2-106,1	2-156,1	2-155,1	2-159,1	2-158,1	2-157,1	2-202,1	2-201,1
	2-200,1	2-199,1	2-198,1	2-197,1	2-196,1	2-194,1	2-193,1	2-191,1	2-190,1	2-189,1
	2-188,1	2-187,1	2-186,1	2-185,1	2-184,1	2-182,1	2-181,1	2-179,1	2-177,1	2-176,1
3 TRANSPORT	2-173,1	2-174,1	2-173,1	2-172,1	2-171,1	2-162,1	2-160,1			
3 UNITS	2-150,1	2-163,1	2-151,1	2-170,1	2-169,1	2-168,1				
	2-202,2	2-201,2	2-199,2	2-196,2	2-195,2	2-191,2	2-190,2	2-189,2	2-188,2	2-187,2
	2-186,2	2-184,2	2-183,2	2-182,2	2-181,2	2-179,2	2-178,2	2-177,2	2-176,2	2-175,2
	2-162,2	2-172,2	2-171,2	2-170,2	2-169,2	2-168,2				
3 UPDATE	2-118,1									
3 VICTIM	2-107,4									
3 WITHIN	2-131,1	2-127,1								
3 WORKING	2-140,2	2-138,2	2-137,2	2-170,2	2-169,2	2-176,2	2-182,2	2-175,2	2-174,2	2-173,2
	2-184,2	2-183,2	2-182,2	2-202,2	2-201,2	2-194,2	2-199,2	2-196,2	2-188,2	2-187,2
	2-190,2	2-189,2	2-191,2	2-172,2	2-171,2					
4 ACTION	2-115,1	2-110,2								
4 AFTER	2-133,1	2-130,1								
4 AID	2-107,2									
4 ANYWHERE	2-107,1									
4 BIOLOGICAL	2-106,1									
4 BOX	2-108,1	2-110,1	2-109,1							
4 CONTINUATION	2-110,1									
4 CONTINUED	2-137,1	2-135,1	2-180,1	2-180,1						
4 DETERMINE	2-163,1	2-133,1	2-132,2							
4 EACH	2-120,1	2-119,2	2-110,1							
4 EXPECTED	2-143,1									
4 FULL	2-138,1	2-136,1								
4 HALP	2-123,2									
4 HAMMER	2-170,1	2-169,1	2-168,1	2-163,1	2-151,1	2-150,1				
4 HAWDY	2-107,1									
4 ITEM	2-106,1	2-109,1	2-108,2	2-117,1	2-116,1	2-114,10	2-111,1	2-102,1	2-119,1	2-118,3
4 JACK	2-121,1	2-129,3	2-128,1	2-127,1	2-123,1	2-143,1	2-138,1	2-136,1	2-134,1	2-133,1
	2-131,1	2-130,3								
	2-190,2	2-199,2								
4 JITTER	2-127,1	2-131,1	2-129,2	2-145,1	2-135,1	2-133,2				
4 LINE	2-158,1									
4 LOUSE										

DATE 82020 0959 PAGE

12

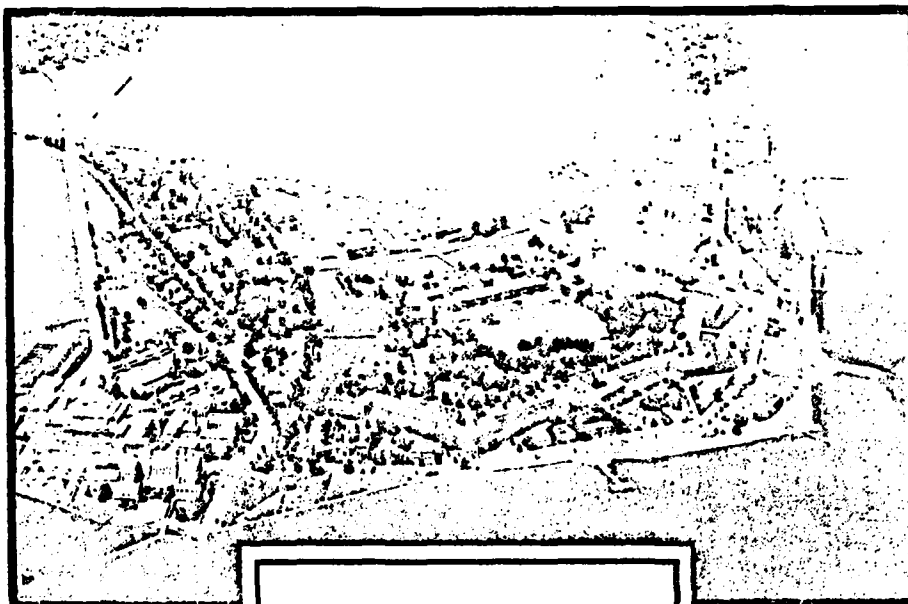
[illegible]

[illegible]

HEADQUARTERS
UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND
FORT MONROE, VIRGINIA 23651

DATA CONTROL NUMBER

JOB NO / PROJECT NO



Word Criticality Analysis

MOS: 24H

Skill Level 2

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

FORM
ATOP Oct 66 109-1

Feb 66 edition may be used
until exhausted.

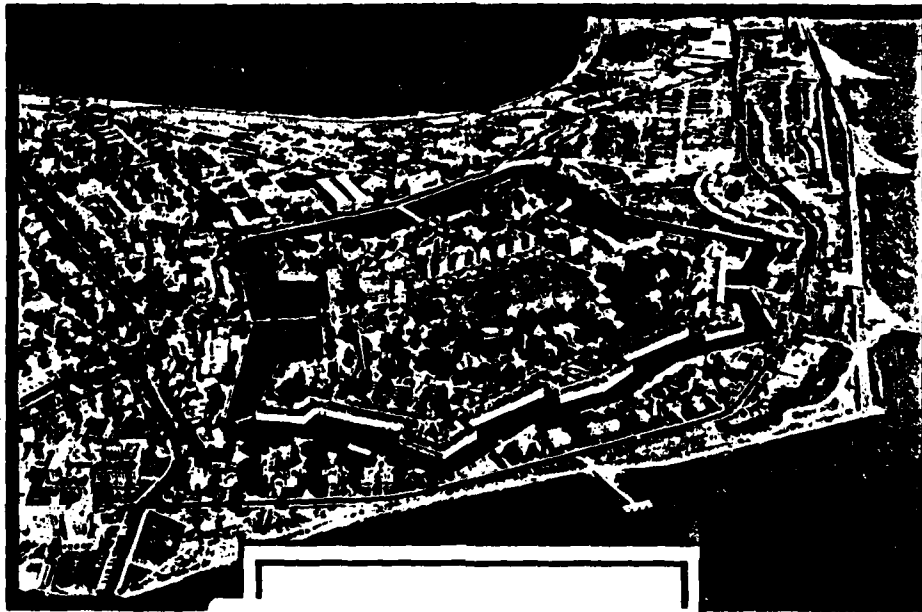
COPY ____ OF ____ COPIES

HEADQUARTERS
UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND
FORT MONROE, VIRGINIA 23651

DATA CONTROL NUMBER 100 NO / PROJECT 80

WCA
2 FEB 1977

ORAN
update



WORD CRITICALITY MERGED
MOS 24H
SKILL 2

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

ATDP FORM 109
FEB 69 Replaces ATDR 110, Jul 75, which is obsolete

COPY _____ OF _____ COPIES

MODE RETR18VP
KEY M=1, I=1, LEN=21
EXIT EQUAL
MOVE T=1, U=1, LEN=1
MOVE M=1, U=2, LEN=22
MOVE M=24, U=24, I FN=5
WRITE SYSUT5
EXIT TRANSACTION
PRINT TRANSACTION

New Mos
NO merge file

neg/a 215/n @
w/s 1/4

SEMI-TECHNICAL DATA

3	ADDP					26
5	AIR					26
1	ALINE					26
1	ALTITUDE					26
1	ATTENUATOR					26
4	AXON					26
3	BHTE					26
1	CLUTTER					26
2	COMPARATOR					26
1	COMPUTER					26
1	DELETION					26
5	DEFENSE					26
3	DISCRIMINATOR					26
5	DIYER					26
3	EFFECT					26
3	EFFECTS					26
1	ELECTRONIC					26
1	ERROR					26
2	FOLLOWER					26
4	FLARE					26
2	FUNCTION					26
1	GATE					26
4	HIGHPOWERED					26
2	INTEGRATOR					26
1	JAMMING					26
2	KILL					26
5	MAINTENANCE					26
1	OSCILLATOR					26
5	PERIODIC					26
2	POSITION					26
5	PROGRAM					26
1	PROGRAM					26
5	PUTTER					26
2	RECEIVER					26
2	RECEIVER					26
2	SERVO-MECHANISM					26
1	SIGNAL					26
1	SPECIAL					26
1	SYNCHRONIZER					26
2	VELOCITY					26
1	VERIFY					26
1	WINDON					26

MASTER FEED 7457
 LRECL 32
 AIR SIZE 3136

TRANS. DEAD 216
 LRECL 26
 AIR SIZE 2600

IDENTIFIED RECORDS 1747
 LRECL 32
 AIR SIZE 3136

SYM SORT IV-AMF-A-TIALT COPYRIGHT MATERIAL BY THE UNITED STATES OF AMERICA
REV 61L 21.8 CPU MODEL 85

- SORT FIELDS=1,23,4,5,6

SECRET FIELDS-11, 23, 44, A1-
WFR136N DCR PARM MISSING ON SORTIN DD
WFR144N CORE AVAIL 0114688, REQ MAX .USED 0114688

WEK 164R CPRE AVAIL 0114688,REQ PAY
WEK 161D SECONDARY EXTENTS OBTAINED 000

WEA 0300 NV: X * 264045

WFK163R TPCX5-PRIM=000760, SEC=00000, RFL=00000

WEA037R G - 1566

WEF 177R DATA 0115 = 00

WE1241 TPR OVER-ALLOC. FACTOR=, PRIM/USED=100

WEH 0451 END SCRT FH

WER2461 FILESIZE 65,904 BYTES

WE-P0541 PCN IN 1747-OUT-1747

WEK1691 70F'S APPLIED 1234

WERD52] EMD SYNC SORT OPT= 4, THEROID7,STFP6 ,

COLL1005 005 82019/820119 1657 EASY RETRIEVAL AND DATA MANIPULATOR

1...05...10...15...20...25...30...35...40...45...50...55...60...65...70...75...80...85...90...95...100

HEADLINE WORD LIST BY PAGE TO 50

HEADLINE 1 TO 1

IF E1 J M2 ENDFIR

IF-2 GT M2FN GOBACK

IF SYLIN = 1 MOVE 1 TO H1,23 MOVE SPACE TO 1,132

MOVE 1 TO 1,1 MOVE 2 TO 4,22 MOVE 24 TO 28,9 GOBACK

IF 1 NE H1,23 12 MOVE SPACE TO 1,132 MOVE 1 TO 1,1 MOVE 2 TO 4,22

MOVE 24 TO 28,9 MOVE 1 TO H1,23 GOBACK

IF L2R = 1 MOVE 24 TO 28,9 GOBACK

IF L3R = 1 MOVE 24 TO 38,9 GOBACK

IF P4R = 1 MOVE 24 TO 48,9 GOBACK

IF F5R = 1 MOVE 24 TO 58,9 GOBACK

IF L6R = 1 MOVE 24 TO 68,9 GOBACK

IF R7R = 1 MOVE 24 TO 78,9 GOBACK

IF L8R = 1 MOVE 24 TO 88,9 GOBACK

IF R9R = 1 MOVE 24 TO 98,9 GOBACK

IF R10R = 1 MOVE 24 TO 108,9 GOBACK

IF R11R = 1 MOVE 24 TO 118,9 GOBACK

W2

MOVE SPACE TO 1,132

MOVE 24 TO 28,9

CANCODE 366

CONSTANTS

15 FULLWORDS

0 RETURN

56

75.05::10.:15.:20.:25.:30.:35.:40.:45.:50.:55.:60.:65.:70.:75.:80.:85.:90.:95.:100.

DCNAME 1/0 REPREC LRECL BLKSIZE RFM DSD UNIT VOLT=ER

050

SYSFR INT						645
SYSOUT						647
SYSRUMP						648
SYSINT1	1747	0	32	3136	FR PS	140 UATAK3
SYSINT2	295	0	133	133	FM PS	646
SYSIN						608

SYSA2010, 1050042, FV000, T4FR0100, 1050042
SYSA2010, 1050042, FV000, T4FR0100, 1050042

U. S. Patent 2,115,100

[illegible]

FILE 9200-1650-0001

1	EQUIPMENT	2-247.1	2-245.1	2-244.1	2-243.1	2-242.1	2-240.1	2-239.1	2-238.1						
		2-270.2	2-269.2	2-268.2	2-267.2	2-266.2	2-264.1	2-263.1	2-261.1	2-260.1	2-257.1	2-257.1	2-257.1	2-257.1	2-257.1
		2-256.1	2-255.1	2-254.1	2-253.1	2-251.1	2-250.1	2-249.1	2-248.1	2-247.1	2-245.1	2-245.1	2-245.1	2-245.1	2-245.1
		2-244.1	2-243.1	2-242.1	2-240.1	2-239.1	2-238.1	2-237.1	2-236.1	2-235.1	2-233.1	2-233.1	2-233.1	2-233.1	2-233.1
		2-222.2	2-221.3	2-220.2	2-219.2	2-218.2	2-217.2	2-216.2	2-215.2	2-214.2	2-212.2	2-212.2	2-212.2	2-212.2	2-212.2
		2-217.2	2-211.2	2-210.2	2-209.2	2-208.2	2-207.2	2-206.2	2-205.2	2-204.2	2-202.2	2-202.2	2-202.2	2-202.2	2-202.2
1	FORM	2-270.3	2-269.3	2-268.3	2-267.3	2-266.3	2-265.2	2-263.3	2-262.2	2-261.2	2-259.2	2-259.2	2-259.2	2-259.2	2-259.2
		2-256.3	2-255.3	2-254.2	2-253.3	2-251.3	2-250.3	2-249.3	2-248.3	2-247.3	2-245.3	2-245.3	2-245.3	2-245.3	2-245.3
		2-244.3	2-243.3	2-242.3	2-240.3	2-239.3	2-238.3	2-237.3	2-236.3	2-235.3	2-233.3	2-233.3	2-233.3	2-233.3	2-233.3
		2-229.5	2-228.3	2-227.5	2-226.4	2-222.3	2-221.3	2-220.3	2-219.3	2-218.3	2-216.3	2-216.3	2-216.3	2-216.3	2-216.3
		2-216.3	2-215.3	2-214.3	2-213.3	2-212.3	2-211.3	2-210.3	2-209.3	2-208.3	2-206.3	2-206.3	2-206.3	2-206.3	2-206.3
		2-206.3	2-205.1	2-204.3	2-203.3										
1	FREQUENCY	2-204.1	2-203.1	2-202.1	2-201.1	2-200.1	2-205.1	2-202.1	2-201.1	2-200.1	2-200.1	2-200.1	2-200.1	2-200.1	2-200.1
		2-218.1	2-217.1	2-216.1	2-215.1	2-214.1	2-213.1	2-212.1	2-211.1	2-210.1	2-208.1	2-208.1	2-208.1	2-208.1	2-208.1
		2-251.4													
1	GENERATION	2-214.6	2-209.4	2-204.5	2-203.5										
1	GENERATOR	2-205.1	2-204.1	2-203.1	2-213.1	2-212.1	2-211.1	2-210.1	2-209.1	2-208.1	2-207.1	2-207.1	2-207.1	2-207.1	2-207.1
1	HIGH	2-206.1	2-202.1	2-201.1	2-200.1	2-219.1	2-218.1	2-217.1	2-216.1	2-215.1	2-214.1	2-214.1	2-214.1	2-214.1	2-214.1
1	INSPECT	2-218.1	2-217.1	2-216.1	2-215.1	2-214.1	2-213.1	2-212.1	2-211.1	2-210.1	2-209.1	2-208.1	2-208.1	2-208.1	2-208.1
		2-208.1	2-207.1	2-206.1	2-205.1	2-204.1	2-203.1	2-202.1	2-201.1	2-200.1	2-200.1	2-200.1	2-200.1	2-200.1	2-200.1
		2-266.3	2-263.1	2-256.1	2-255.1	2-254.1	2-253.1	2-252.1	2-251.1	2-250.1	2-248.1	2-248.1	2-248.1	2-248.1	2-248.1
		2-247.1	2-245.1	2-244.1	2-243.1	2-242.1	2-240.1	2-239.1	2-238.1	2-237.1	2-236.1	2-235.1	2-235.1	2-235.1	2-2

MLS WORD LIST BY PAGE

	2-270,3	2-265,3	2-268,3	2-267,3	2-266,3	2-265,1	2-263,2	2-272,1	2-269,1	2-270,1
	2-256,2	2-255,2	2-254,2	2-253,6	2-251,2	2-250,2	2-248,2	2-249,2	2-247,2	2-246,2
	2-244,2	2-243,2	2-242,2	2-240,2	2-239,4	2-238,4	2-210,4	2-217,4	2-216,2	2-222,4
	2-221,4	2-220,4	2-218,4	2-217,4	2-213,4	2-216,4	2-215,4	2-214,4		
	2-251,4									
1 TIMING	2-266,4									
1 TRANSMITTER	2-213,5									
1 VIDEO	2-208,5									
1 VOLTAGE	2-240,1	2-255,1	2-261,1							
1 WAVE	2-208,1	2-205,1	2-204,1	2-203,1	2-214,1	2-213,1	2-212,1	2-211,1	2-210,1	2-207,1
2 ACCESSORIES	2-208,1	2-267,1	2-270,1	2-269,1	2-268,1	2-267,1	2-227,1	2-221,2	2-220,1	2-217,1
	2-218,1	2-217,1	2-216,1	2-215,1						
2 ACTION	2-230,2									
2 ANNEX	2-231,1									
2 APPROPRIATE	2-230,1									
2 AUTOMATIC	2-256,1	2-244,1								
2 AUXILIARY	2-220,5									
2 PLUGS	2-217,1	2-215,1	2-218,1	2-225,1	2-222,1	2-221,1	2-220,1	2-231,1	2-230,1	2-227,1
	2-228,1	2-227,1								
2 COMMUNICATION	2-263,2	2-216,5								
2 COMMUNICATIONS	2-263,1									
2 COMPLETE	2-209,1	2-205,1	2-204,1	2-213,1	2-212,1	2-211,1	2-210,1	2-209,1	2-208,1	2-207,1
	2-206,1	2-216,1	2-215,1	2-214,1						
2 CONTROL	2-270,1	2-265,1	2-268,1	2-267,1	2-266,6	2-265,1	2-264,1	2-263,2	2-262,1	2-261,1
	2-260,1	2-259,1	2-258,1	2-257,1	2-256,2	2-255,1	2-254,1	2-253,1	2-251,1	2-250,1
	2-249,4	2-248,1	2-247,1	2-245,1	2-244,1	2-243,1	2-242,2	2-240,2	2-239,2	2-238,2
	2-237,2	2-236,3	2-222,1	2-221,1	2-220,6	2-219,1	2-218,1	2-217,1	2-216,3	2-215,1
	2-214,2	2-213,2	2-212,1	2-211,1	2-210,1	2-209,1	2-208,1	2-207,1	2-206,1	2-205,1
	2-204,1	2-203,1								
2 CENTRIC	2-239,1	2-238,1	2-237,1	2-236,1	2-249,1	2-248,1	2-247,1	2-245,1	2-244,1	2-243,1
	2-242,1	2-240,1	2-270,1	2-269,1	2-268,1	2-267,1	2-266,2	2-265,1	2-264,1	2-263,1
	2-254,1	2-253,1	2-251,1	2-250,1						
2 DETECTION	2-240,1									
2 ENGAGEMENT	2-256,1	2-245,1								
2 FILL	2-218,1	2-217,1	2-270,1	2-269,1	2-268,1	2-267,1	2-266,3	2-265,1	2-264,1	2-263,1
	2-260,1	2-258,1	2-256,1	2-255,1	2-254,1	2-253,1	2-251,1	2-250,1	2-249,1	2-248,1
	2-247,1	2-245,1	2-244,1	2-243,1	2-242,1	2-240,1	2-239,1	2-238,1	2-237,1	2-236,1
	2-231,1	2-230,1	2-227,5	2-226,3	2-225,1	2-224,1	2-223,1	2-222,1	2-221,1	2-220,1
2 FINISH	2-239,2	2-205,1								
2 FOLLOW	2-203,1	2-211,1	2-210,1	2-209,1	2-208,1	2-207,1	2-206,1	2-205,1	2-204,1	2-203,1
	2-239,1	2-238,1	2-237,1	2-236,1	2-272,1	2-221,1	2-220,1	2-219,1	2-218,1	2-217,1
	2-216,1	2-215,1	2-214,1	2-213,1	2-212,1	2-270,1	2-269,1	2-268,1	2-267,1	2-266,1
	2-264,1	2-263,1	2-261,1	2-259,1	2-257,1	2-256,1	2-255,1	2-254,2	2-253,1	2-251,2
	2-250,1	2-245,1	2-240,2	2-247,1	2-245,1	2-244,1	2-243,1	2-242,1		
2 MALFUNCTION	2-264,2	2-263,1	2-261,2	2-259,1	2-257,4					
2 MEASURE	2-264,2	2-261,2	2-259,2	2-257,2						
2 MODIFICATION	2-228,2									
2 ORIENTATION	2-266,3									
2 PILE	2-227,5	2-221,5	2-219,5	2-205,6	2-254,3	2-253,3	2-251,3	2-250,3	2-249,3	2-248,7
	2-247,3	2-245,3	2-244,3	2-243,7	2-242,7	2-240,3	2-239,3	2-238,5	2-237,3	2-236,3

WDS WORD LIST BY PAGE

	2-270,3	2-269,3	2-268,3	2-267,7	2-266,6	2-265,3	2-264,3	2-263,3	2-262,3	2-261,3	2-260,3
2 PRINTER	2-218,5										
2 RANGE	2-264,1	2-215,5									
2 REQUEST	2-270,1	2-264,1	2-268,1	2-267,1	2-266,3	2-264,1	2-263,1	2-261,1	2-260,1	2-257,1	2-257,1
	2-256,1	2-253,1	2-251,1	2-250,1	2-249,1	2-248,1	2-247,1	2-245,1	2-244,1	2-242,1	2-242,1
	2-240,1	2-239,1	2-238,1	2-237,1	2-236,1	2-235,1					
2 REQUESTED	2-229,2										
2 SAMPLE	2-230,1										
2 SCALE	2-211,5										
2 SCAN	2-212,5	2-216,5									
2 SIMULATION	2-268,3	2-270,4	2-269,4								
2 SIMULATOR	2-268,1	2-267,1	2-270,1	2-269,1							
2 TAPE	2-217,5										
2 TELEPHONE	2-263,1	2-230,1	2-227,1								
2 TIDY	2-265,2	2-264,2	2-262,2	2-261,2	2-260,2	2-259,2	2-258,2	2-257,2	2-248,1	2-227,1	
	2-247,2	2-245,2	2-242,1	2-241,1							
3 ACQUISITION	2-269,1	2-261,1	2-257,1	2-254,1							
3 ALLOWANCE	2-231,1										
3 ASSISTANT	2-216,1										
3 AUTHORIZED	2-231,1										
1 BETWEEN	2-257,1	2-264,1	2-261,1	2-259,1							
3 BOTTOM	2-203,1	1-1,1	2-211,1	2-210,1	2-209,1	2-208,1	2-207,1	2-206,1	2-205,1	2-204,1	2-204,1
	2-270,1	2-265,2	2-268,2	2-267,2	2-266,6	2-265,2	2-264,2	2-263,2	2-262,2	2-261,2	2-260,2
	2-260,2	2-259,2	2-258,2	2-257,2	2-256,2	2-255,2	2-254,2	2-253,2	2-252,2	2-251,2	2-250,2
	2-249,2	2-248,2	2-247,2	2-246,2	2-245,2	2-244,2	2-243,2	2-242,2	2-240,2	2-239,2	2-238,2
	2-237,2	2-236,2	2-235,2	2-234,2	2-233,2	2-232,2	2-231,2	2-230,2	2-229,2	2-228,2	2-227,2
	2-219,1	2-218,1	2-217,1	2-216,1	2-215,1	2-214,1	2-213,1	2-212,1	2-211,1	2-210,1	2-209,1
3 REEF	2-229,1										
3 CENTRAL	2-236,1	2-245,2	2-244,1	2-243,1	2-242,1	2-240,1	2-239,1	2-238,1	2-237,1	2-236,1	2-235,1
	2-263,1	2-240,1	2-247,1								
3 CHANGE	2-230,1	2-227,2	2-208,1								
3 CHIEF	2-270,1	2-269,1	2-268,1	2-267,1	2-266,3	2-264,1	2-263,1	2-261,1	2-259,1	2-257,1	2-256,1
	2-256,1	2-255,1	2-254,1	2-253,1	2-251,1	2-250,1	2-249,1	2-248,1	2-247,1	2-246,1	2-245,1
	2-244,1	2-243,1	2-242,1	2-240,1	2-239,1	2-238,1	2-237,1	2-236,1	2-235,1	2-234,1	2-233,1
	2-211,1	2-210,1	2-209,1	2-208,1	2-207,1	2-206,1	2-205,1	2-204,1	2-203,1	2-202,1	2-201,1
	2-228,2	2-227,1	2-226,2	2-222,1	2-221,1	2-220,1	2-219,1	2-218,1	2-217,1	2-216,1	2-215,1
	2-214,1										
3 CLIDE	2-228,2										
3 COLUMN	2-228,7	2-227,1	2-231,4	2-230,4	2-229,7						
3 COORDINATION	2-247,1	2-245,1	2-244,1	2-243,1	2-242,1	2-241,1	2-240,1	2-239,1	2-238,1	2-237,1	2-236,1
3 CORRECTED	2-210,1										
3 CORRECTLY	2-231,1	2-230,1	2-229,1	2-228,1	2-227,1	2-226,1					
3 CMTX	2-240,4										
3 ERASE	2-228,1										
3 ERRORS	2-230,2	2-227,1									
3 EVALUATION	2-240,4										
3 FIGURE	2-227,1										
1 FOLLOWING	2-203,1	2-211,1	2-210,1	2-209,1	2-208,1	2-207,1	2-206,1	2-205,1	2-204,1	2-203,1	2-202,1
	2-264,1	2-263,1	2-261,1	2-259,1	2-257,1	2-256,1	2-255,1	2-254,1	2-253,1	2-252,1	2-251,1
	2-247,1	2-245,1	2-244,1	2-243,1	2-242,1	2-241,1	2-240,1	2-239,1	2-238,1	2-237,1	2-236,1

MOS WORD LIST BY PAGE

DATE 11/11/11

	2-222,1	2-221,1	2-220,1	2-219,1	2-218,1	2-217,1	2-216,1	2-215,1	2-214,1	2-213,1
3 GROUP	2-212,1	2-270,1	2-269,1	2-268,1	2-267,1					
3 IDENTIFY	2-238,2									
3 INDICATOR	2-270,1									
3 MASK	2-215,6									
3 MINUTOR	2-230,1									
3 PLINT	2-253,4									
3 RADAR	2-231,3	2-230,9	2-229,9	2-228,10	2-227,6	2-226,3				
3 PEADER	2-269,1	2-264,1	2-261,1	2-259,1	2-257,1	2-255,1	2-254,1			
3 SAFETY	2-217,5									
	2-203,1	2-207,1	2-206,1	2-205,1	2-204,1	2-270,1	2-269,1	2-268,1	2-267,1	2-266,1
	2-264,1	2-263,1	2-261,1	2-259,1	2-257,1	2-256,1	2-255,1	2-254,1	2-253,1	2-252,1
	2-249,1	2-248,1	2-247,1	2-245,1	2-244,1	2-243,1	2-242,1	2-240,1	2-239,1	2-238,1
	2-237,1	2-236,1	2-227,1	2-221,1	2-220,1	2-219,1	2-218,1	2-217,1	2-216,1	2-215,1
	2-214,1	2-213,1	2-212,1	2-211,1	2-210,1	2-209,1	2-208,1			
3 STARTED	2-229,1									
3 SUPPLY	2-205,6	2-208,2	2-230,2	2-227,4	2-221,5	2-210,5				
3 TECHNICAL	2-227,2									
3 THEORETICAL	2-203,1	2-254,1	2-253,1	2-251,1	2-250,1	2-249,1	2-213,1	2-217,1	2-216,1	2-215,1
	2-214,1	2-248,1	2-247,1	2-245,1	2-244,1	2-243,1	2-242,1	2-240,1	2-239,1	2-238,1
	2-237,1	2-236,1	2-227,1	2-221,1	2-220,1	2-219,1	2-218,1	2-217,1	2-216,1	2-215,1
	2-267,1	2-266,2	2-265,1	2-263,1	2-262,1	2-260,1	2-258,1	2-256,1	2-255,1	2-254,1
	2-204,1	2-209,1	2-208,1	2-207,1	2-206,1	2-212,1	2-211,1	2-210,1		
4 SECURIT	2-229,1	2-231,1								
4 CHANGE	2-227,1	2-230,1								
4 DISTRIBUTION	2-267,3	2-248,3	2-243,4							
4 EXAMPLE	2-230,1									
4 FILE	2-231,1									
4 FINISHED	2-228,1									
4 INFORMATION	2-243,1	2-248,1	2-247,1	2-245,1	2-244,1					
4 LOCATION	2-227,1	2-230,1								
4 MANUALLY	2-229,1	2-228,1								
4 MANUAL	2-230,5	2-227,3								
4 REPAIR	2-270,1	2-269,1	2-268,1	2-267,1	2-266,2	2-264,1	2-263,1	2-261,1	2-259,1	2-257,1
	2-256,1	2-255,2	2-254,2	2-253,1	2-251,1	2-250,1	2-249,1	2-248,1	2-247,1	2-246,1
	2-244,1	2-243,1	2-242,1	2-240,1	2-239,1	2-238,1	2-237,1	2-236,1	2-235,1	2-234,1
	2-209,1	2-208,1	2-207,1	2-206,1	2-205,1	2-204,1	2-203,1	2-202,1	2-201,1	2-200,1
	2-219,1	2-218,1	2-217,1	2-216,1	2-215,1	2-214,1	2-213,1	2-212,1	2-211,1	2-210,1
4 REPLACE	2-257,1	2-264,1	2-261,1	2-259,1						
4 REMOVED	2-226,1									
4 SPLIT	2-204,3	2-203,1	2-220,1	2-219,1	2-218,1	2-217,1	2-216,3	2-215,3	2-214,3	2-213,3
	2-212,3	2-211,3	2-210,3	2-209,3	2-208,2	2-207,3	2-206,3	2-205,3	2-204,2	2-203,2
	2-260,2	2-257,2	2-256,6	2-255,1	2-254,1	2-253,2	2-252,2	2-251,2	2-250,2	2-249,2
	2-245,2	2-244,2	2-243,2	2-242,2	2-240,2	2-239,2	2-238,2	2-237,2	2-236,2	2-235,2
	2-230,1	2-229,1	2-228,2	2-227,1	2-226,2	2-225,1	2-224,1	2-223,1	2-222,1	2-221,1
4 CLIM	2-230,1									
4 SHELTER	2-242,4									
4 SITE	2-251,1	2-248,1								
4 STEP	2-266,3	2-244,2	2-239,1	2-238,1	2-237,1					

٢٥ ٢٢ ٢٣ ٢٤ ٢٥ ٢٦ ٢٧ ٢٨ ٢٩ ٣٠ ٣١ ٣٢ ٣٣ ٣٤ ٣٥ ٣٦ ٣٧ ٣٨ ٣٩ ٤٠ ٤١ ٤٢ ٤٣ ٤٤ ٤٥ ٤٦ ٤٧ ٤٨ ٤٩ ٥٠ ٥١ ٥٢ ٥٣ ٥٤ ٥٥ ٥٦ ٥٧ ٥٨ ٥٩ ٦٠ ٦١ ٦٢ ٦٣ ٦٤ ٦٥ ٦٦ ٦٧ ٦٨ ٦٩ ٧٠ ٧١ ٧٢ ٧٣ ٧٤ ٧٥ ٧٦ ٧٧ ٧٨ ٧٩ ٨٠ ٨١ ٨٢ ٨٣ ٨٤ ٨٥ ٨٦ ٨٧ ٨٨ ٨٩ ٩٠ ٩١ ٩٢ ٩٣ ٩٤ ٩٥ ٩٦ ٩٧ ٩٨ ٩٩ ١٠٠ ١٠١ ١٠٢ ١٠٣ ١٠٤ ١٠٥ ١٠٦ ١٠٧ ١٠٨ ١٠٩ ١١٠ ١١١ ١١٢ ١١٣ ١١٤ ١١٥ ١١٦ ١١٧ ١١٨ ١١٩ ١٢٠ ١٢١ ١٢٢ ١٢٣ ١٢٤ ١٢٥ ١٢٦ ١٢٧ ١٢٨ ١٢٩ ١٣٠ ١٣١ ١٣٢ ١٣٣ ١٣٤ ١٣٥ ١٣٦ ١٣٧ ١٣٨ ١٣٩ ١٤٠ ١٤١ ١٤٢ ١٤٣ ١٤٤ ١٤٥ ١٤٦ ١٤٧ ١٤٨ ١٤٩ ١٥٠ ١٥١ ١٥٢ ١٥٣ ١٥٤ ١٥٥ ١٥٦ ١٥٧ ١٥٨ ١٥٩ ١٦٠ ١٦١ ١٦٢ ١٦٣ ١٦٤ ١٦٥ ١٦٦ ١٦٧ ١٦٨ ١٦٩ ١٧٠ ١٧١ ١٧٢ ١٧٣ ١٧٤ ١٧٥ ١٧٦ ١٧٧ ١٧٨ ١٧٩ ١٨٠ ١٨١ ١٨٢ ١٨٣ ١٨٤ ١٨٥ ١٨٦ ١٨٧ ١٨٨ ١٨٩ ١٩٠ ١٩١ ١٩٢ ١٩٣ ١٩٤ ١٩٥ ١٩٦ ١٩٧ ١٩٨ ١٩٩ ٢٠٠ ٢٠١ ٢٠٢ ٢٠٣ ٢٠٤ ٢٠٥ ٢٠٦ ٢٠٧ ٢٠٨ ٢٠٩ ٢١٠ ٢١١ ٢١٢ ٢١٣ ٢١٤ ٢١٥ ٢١٦ ٢١٧ ٢١٨ ٢١٩ ٢٢٠ ٢٢١ ٢٢٢ ٢٢٣ ٢٢٤ ٢٢٥ ٢٢٦ ٢٢٧ ٢٢٨ ٢٢٩ ٢٣٠ ٢٣١ ٢٣٢ ٢٣٣ ٢٣٤ ٢٣٥ ٢٣٦ ٢٣٧ ٢٣٨ ٢٣٩ ٢٤٠ ٢٤١ ٢٤٢ ٢٤٣ ٢٤٤ ٢٤٥ ٢٤٦ ٢٤٧ ٢٤٨ ٢٤٩ ٢٥٠ ٢٥١ ٢٥٢ ٢٥٣ ٢٥٤ ٢٥٥ ٢٥٦ ٢٥٧ ٢٥٨ ٢٥٩ ٢٦٠ ٢٦١ ٢٦٢ ٢٦٣ ٢٦٤ ٢٦٥ ٢٦٦ ٢٦٧ ٢٦٨ ٢٦٩ ٢٧٠ ٢٧١ ٢٧٢ ٢٧٣ ٢٧٤ ٢٧٥ ٢٧٦ ٢٧٧ ٢٧٨ ٢٧٩ ٢٨٠ ٢٨١ ٢٨٢ ٢٨٣ ٢٨٤ ٢٨٥ ٢٨٦ ٢٨٧ ٢٨٨ ٢٨٩ ٢٩٠ ٢٩١ ٢٩٢ ٢٩٣ ٢٩٤ ٢٩٥ ٢٩٦ ٢٩٧ ٢٩٨ ٢٩٩ ٣٠٠ ٣٠١ ٣٠٢ ٣٠٣ ٣٠٤ ٣٠٥ ٣٠٦ ٣٠٧ ٣٠٨ ٣٠٩ ٣١٠ ٣١١ ٣١٢ ٣١٣ ٣١٤ ٣١٥ ٣١٦ ٣١٧ ٣١٨ ٣١٩ ٣٢٠ ٣٢١ ٣٢٢ ٣٢٣ ٣٢٤ ٣٢٥ ٣٢٦ ٣٢٧ ٣٢٨ ٣٢٩ ٣٣٠ ٣٣١ ٣٣٢ ٣٣٣ ٣٣٤ ٣٣٥ ٣٣٦ ٣٣٧ ٣٣٨ ٣٣٩ ٣٤٠ ٣٤١ ٣٤٢ ٣٤٣ ٣٤٤ ٣٤٥ ٣٤٦ ٣٤٧ ٣٤٨ ٣٤٩ ٣٥٠ ٣٥١ ٣٥٢ ٣٥٣ ٣٥٤ ٣٥٥ ٣٥٦ ٣٥٧ ٣٥٨ ٣٥٩ ٣٦٠ ٣٦١ ٣٦٢ ٣٦٣ ٣٦٤ ٣٦٥ ٣٦٦ ٣٦٧ ٣٦٨ ٣٦٩ ٣٧٠ ٣٧١ ٣٧٢ ٣٧٣ ٣٧٤ ٣٧٥ ٣٧٦ ٣٧٧ ٣٧٨ ٣٧٩ ٣٨٠ ٣٨١ ٣٨٢ ٣٨٣ ٣٨٤ ٣٨٥ ٣٨٦ ٣٨٧ ٣٨٨ ٣٨٩ ٣٩٠ ٣٩١ ٣٩٢ ٣٩٣ ٣٩٤ ٣٩٥ ٣٩٦ ٣٩٧ ٣٩٨ ٣٩٩ ٤٠٠ ٤٠١ ٤٠٢ ٤٠٣ ٤٠٤ ٤٠٥ ٤٠٦ ٤٠٧ ٤٠٨ ٤٠٩ ٤١٠ ٤١١ ٤١٢ ٤١٣ ٤١٤ ٤١٥ ٤١٦ ٤١٧ ٤١٨ ٤١٩ ٤٢٠ ٤٢١ ٤٢٢ ٤٢٣ ٤٢٤ ٤٢٥ ٤٢٦ ٤٢٧ ٤٢٨ ٤٢٩ ٤٣٠ ٤٣١ ٤٣٢ ٤٣٣ ٤٣٤ ٤٣٥ ٤٣٦ ٤٣٧ ٤٣٨ ٤٣٩ ٤٤٠ ٤٤١ ٤٤٢ ٤٤٣ ٤٤٤ ٤٤٥ ٤٤٦ ٤٤٧ ٤٤٨ ٤٤٩ ٤٥٠ ٤٥١ ٤٥٢ ٤٥٣ ٤٥٤ ٤٥٥ ٤٥٦ ٤٥٧ ٤٥٨ ٤٥٩ ٤٦٠ ٤٦١ ٤٦٢ ٤٦٣ ٤٦٤ ٤٦٥ ٤٦٦ ٤٦٧ ٤٦٨ ٤٦٩ ٤٧٠ ٤٧١ ٤٧٢ ٤٧٣ ٤٧٤ ٤٧٥ ٤٧٦ ٤٧٧ ٤٧٨ ٤٧٩ ٤٨٠ ٤٨١ ٤٨٢ ٤٨٣ ٤٨٤ ٤٨٥ ٤٨٦ ٤٨٧ ٤٨٨ ٤٨٩ ٤٩٠ ٤٩١ ٤٩٢ ٤٩٣ ٤٩٤ ٤٩٥ ٤٩٦ ٤٩٧ ٤٩٨ ٤٩٩ ٥٠٠ ٥٠١ ٥٠٢ ٥٠٣ ٥٠٤ ٥٠٥ ٥٠٦ ٥٠٧ ٥٠٨ ٥٠٩ ٥١٠ ٥١١ ٥١٢ ٥١٣ ٥١٤ ٥١٥ ٥١٦ ٥١٧ ٥١٨ ٥١٩ ٥٢٠ ٥٢١ ٥٢٢ ٥٢٣ ٥٢٤ ٥٢٥ ٥٢٦ ٥٢٧ ٥٢٨ ٥٢٩ ٥٣٠ ٥٣١ ٥٣٢ ٥٣٣ ٥٣٤ ٥٣٥ ٥٣٦ ٥٣٧ ٥٣٨ ٥٣٩ ٥٤٠ ٥٤١ ٥٤٢ ٥٤٣ ٥٤٤ ٥٤٥ ٥٤٦ ٥٤٧ ٥٤٨ ٥٤٩ ٥٥٠ ٥٥١ ٥٥٢ ٥٥٣ ٥٥٤ ٥٥٥ ٥٥٦ ٥٥٧ ٥٥٨ ٥٥٩ ٥٦٠ ٥٦١ ٥٦٢ ٥٦٣ ٥٦٤ ٥٦٥ ٥٦٦ ٥٦٧ ٥٦٨ ٥٦٩ ٥٧٠ ٥٧١ ٥٧٢ ٥٧٣ ٥٧٤ ٥٧٥ ٥٧٦ ٥٧٧ ٥٧٨ ٥٧٩ ٥٨٠ ٥٨١ ٥٨٢ ٥٨٣ ٥٨٤ ٥٨٥ ٥٨٦ ٥٨٧ ٥٨٨ ٥٨٩ ٥٩٠ ٥٩١ ٥٩٢ ٥٩٣ ٥٩٤ ٥٩٥ ٥٩٦ ٥٩٧ ٥٩٨ ٥٩٩ ٦٠٠ ٦٠١ ٦٠٢ ٦٠٣ ٦٠٤ ٦٠٥ ٦٠٦ ٦٠٧ ٦٠٨ ٦٠٩ ٦١٠ ٦١١ ٦١٢ ٦١٣ ٦١٤ ٦١٥ ٦١٦ ٦١٧ ٦١٨ ٦١٩ ٦٢٠ ٦٢١ ٦٢٢ ٦٢٣ ٦٢٤ ٦٢٥ ٦٢٦ ٦٢٧ ٦

4. TABLE	2-209, 3	2-209, 4	2-208, 3	2-207, 3	2-210, 3	2-212, 3	2-211, 3	2-216, 3	2-215, 3	2-213, 3
	2-213, 3	2-247, 2	2-245, 2	2-244, 2	2-243, 2	2-242, 4	2-240, 3	2-239, 4	2-238, 4	2-237, 4
	2-226, 4	2-222, 2	2-221, 4	2-220, 3	2-219, 3	2-218, 3	2-217, 3	2-209, 3	2-208, 3	2-207, 3
	2-268, 3	2-270, 3	2-269, 3	2-268, 2	2-250, 3	2-249, 3	2-247, 3	2-246, 4	2-245, 3	2-244, 3
	2-263, 4	2-262, 2	2-261, 4	2-260, 2	2-259, 4	2-258, 2	2-257, 2	2-256, 4	2-255, 3	2-254, 3
	2-253, 2	2-251, 2								
4. TACTICAL	2-213, 1	2-216, 1	2-214, 1	2-236, 1						
5. THE URL E	2-264, 2	2-261, 2	2-259, 1	2-257, 1						
5. SP	2-231, 9	2-230, 2	2-227, 2							
5. ALFA	2-203, 1	2-211, 1	2-210, 1	2-209, 1	2-208, 1	2-207, 1	2-206, 1	2-205, 1	2-204, 1	2-203, 1
	2-251, 1	2-250, 1	2-249, 1	2-248, 1	2-247, 1	2-245, 1	2-244, 1	2-243, 1	2-242, 1	2-241, 1
	2-239, 1	2-238, 1	2-237, 1	2-236, 1	2-231, 1	2-230, 2	2-229, 1	2-228, 1	2-227, 2	2-226, 1
	2-222, 1	2-221, 1	2-220, 1	2-219, 1	2-218, 1	2-217, 1	2-216, 1	2-215, 1	2-214, 1	2-213, 1
	2-212, 1	2-210, 1	2-209, 1	2-208, 1	2-206, 1	2-205, 1	2-204, 1	2-203, 1	2-202, 1	2-201, 1
	2-231, 1									
5. REPROB	2-227, 1	2-210, 1								
5. CHANGES										
5. CHECKS	2-266, 1									
5. DISPOSE	2-229, 1									
5. ENTER	2-231, 1	2-228, 3	2-226, 1							
5. ENTRIES	2-226, 1	2-221, 1	2-220, 1	2-219, 1	2-218, 1	2-217, 1	2-216, 1	2-215, 1	2-214, 1	2-213, 1
5. GENERAL	2-230, 1									
5. MAIN	2-268, 1	2-238, 1	2-267, 1	2-256, 1	2-243, 2	2-239, 1				
5. M. JOR	2-257, 2	2-259, 2	2-258, 2	2-264, 1	2-262, 2	2-261, 2	2-260, 2	2-259, 2		
5. P. GRAPH	2-227, 1									
5. PREPARE	2-231, 2	2-230, 1	2-229, 3	2-229, 2	2-227, 1	2-226, 1	2-216, 1	2-215, 1	2-214, 1	2-213, 1
	2-212, 1	2-211, 1	2-210, 1	2-209, 2	2-208, 1	2-207, 1	2-206, 1	2-205, 1	2-204, 1	2-203, 1
	2-226, 1									
5. PREVENTIVE	2-210, 1	2-209, 1	2-208, 1	2-207, 1	2-206, 1	2-205, 1	2-204, 1	2-203, 1	2-202, 1	2-201, 1
5. PRODUCTION	2-237, 1	2-236, 1	2-222, 1	2-221, 1	2-220, 1	2-219, 1	2-218, 1	2-217, 1	2-216, 1	2-215, 1
	2-214, 1	2-213, 1	2-212, 1	2-211, 1	2-210, 1	2-209, 1	2-208, 1	2-207, 1	2-206, 1	2-205, 1
	2-263, 1	2-262, 1	2-260, 1	2-258, 1	2-256, 1	2-255, 1	2-254, 1	2-253, 1	2-252, 1	2-251, 1
	2-249, 1	2-248, 1	2-247, 1	2-245, 1	2-244, 1	2-243, 1	2-242, 1	2-240, 1		
	2-230, 1	2-227, 1								
5. PUBLICATION	2-208, 5									
5. REFERENCE	2-209, 5									
5. SHORT	2-236, 1	2-237, 1								
5. STANDARDS	2-203, 1	2-270, 1	2-269, 1	2-268, 1	2-267, 1	2-266, 3	2-264, 1	2-263, 1	2-261, 1	2-260, 1
	2-257, 1	2-256, 1	2-255, 1	2-254, 1	2-253, 1	2-251, 1	2-250, 1	2-249, 1	2-248, 1	2-247, 1
	2-245, 1	2-244, 1	2-243, 1	2-242, 1	2-240, 1	2-239, 1	2-238, 1	2-237, 1	2-234, 1	2-231, 2
	2-230, 2	2-225, 2	2-228, 2	2-227, 2	2-226, 2	2-222, 1	2-221, 1	2-220, 1	2-219, 1	2-218, 1
	2-217, 1	2-216, 1	2-215, 1	2-214, 1	2-213, 1	2-212, 1	2-211, 1	2-210, 1	2-209, 1	2-208, 1
	2-207, 1	2-206, 1	2-205, 1	2-204, 1						
5. STATION	2-268, 1	2-267, 1	2-270, 1	2-269, 1						
5. SUPPORT	2-255, 1	2-261, 1	2-255, 1	2-266, 1	2-264, 1					
5. SUPPORT EC	2-210, 1									

[illegible]

END

DATE
FILMED

8 82

DTIC